(10) 国際公開番号

(51) 国際特許分類7:

WO 2005/022904 A1

H04N 5/64, B60R 11/02

(21) 国際出願番号:

PCT/JP2004/012591

(22) 国際出願日:

2004年8月25日(25.08.2004)

(25) 国際出願の言語:

日本語

(26) 国際公開の言語:

日本語

(30) 優先権データ:

特願2003-303687 2003年8月27日(27.08.2003)

(71) 出願人(米国を除く全ての指定国について): 松下電 器産業株式会社 (MATSUSHITA ELECTRIC INDUS-TRIAL CO., LTD.) [JP/JP]; 〒5718501 大阪府門真市大 字門真 1 0 0 6 番地 Osaka (JP).

(72) 発明者; および

(75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 服部 敏和 (HAT-TORI, Toshikazu). 桑原 崇 (KUWABARA, Takashi).

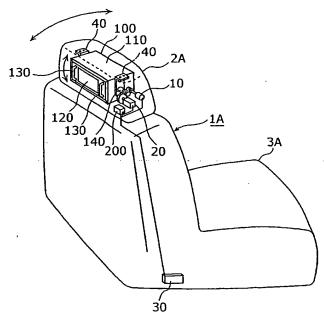
(74) 代理人: 新居 広守 (NII, Hiromori); 〒5320011 大阪府 大阪市淀川区西中島3丁目11番26号新大阪末広 センタービル3F 新居国際特許事務所内 Osaka (JP).

(81) 指定国(表示のない限り、全ての種類の国内保護が 可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG,

/続葉有)

(54) Title: IMAGE DISPLAY SYSTEM AND METHOD OF PRODUCING THE SAME

(54) 発明の名称:映像表示システムおよびその方法



(57) Abstract: An image display system for displaying images in the space in an automobile having a front seat (1A) disposed therein. The system comprises an image display device (100) embedded in the headrest (2A) of the front sheet (1A) and adapted to enlarge an internally displayed image to project the enlarged image from one surface exposed to the back surface of the headrest (2A) so as to project a virtual image in the user's vision, and an attaching tool (40) for rotatably attaching the image display device (100) to the headrest (2A) in such a manner as to change the direction of the display surface of the image display device (100) which projects the virtual image.

(57) 要約: 前席シート(1A)が配置された自動車内の車内空間において映像を表示する映像表示システムであっ て、前席シート(1A)のヘッドレスト部(2A

SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

(84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF,

添付公開書類:
- 国際調査報告書

2文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。

⁾に埋設され、内部で表示する映像を拡大して、ヘッドレスト部(2A)の背面側に露出された一面から、その拡大された映像をユーザの視覚に虚像として投じる映像表示装置(100)と、映像表示装置(100)の虚像を投じる表示面の向きが変化するように、映像表示装置(100)をヘッドレスト部(2A)に回動自在に取り付ける